INT NATIONAL SEARCH REPORT

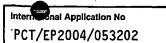
A. CLASSIFICATION OF SUBJECT MATTER IPC 7 C10L3/00 According to International Patent Classification (IPC) or to both national classification and IPC **B. FIELDS SEARCHED** Minimum documentation searched (classification system followed by classification symbols) IPC 7 C10L Documentation searched other than minimum documentation to the extent that such documents are included in the fields searched Electronic data base consulted during the International search (name of data base and, where practical, search terms used) EPO-Internal, API Data, PAJ, WPI Data, COMPENDEX C. DOCUMENTS CONSIDERED TO BE RELEVANT Relevant to claim No. Citation of document, with indication, where appropriate, of the relevant passages Category * 1-12 P,X WO 2004/024852 A (SYMRISE GMBH & CO. KG; MANSFELD, GERD; MUELLER, DIRK; TACKE, NADINE) 25 March 2004 (2004-03-25) the whole document 1-12 US 4 487 613 A (YOSHIDA TAKAO Υ 11 December 1984 (1984-12-11) column 5, line 50 - column 6, line 30 abstract 1-12 Y PATENT ABSTRACTS OF JAPAN vol. 004, no. 159 (C-030), 6 November 1980 (1980-11-06) & JP 55 104393 A (NIPPON ZEON CO LTD), 9 August 1980 (1980-08-09) cited in the application abstract -/--Further documents are listed in the continuation of box C. Patent family members are listed in annex. Special categories of cited documents: "T" later document published after the international filing date or priority date and not in conflict with the application but cited to understand the principle or theory underlying the "A" document defining the general state of the art which is not considered to be of particular relevance invention "E" earlier document but published on or after the International "X" document of particular relevance; the claimed invention cannot be considered novel or cannot be considered to filing date "L" document which may throw doubts on priority claim(s) or which is cited to establish the publication date of another citation or other special reason (as specified) involve an inventive step when the document is taken alone "Y" document of particular relevance; the claimed invention cannot be considered to involve an inventive step when the document is combined with one or more other such documents, such combination being obvious to a person skilled "O" document referring to an oral disclosure, use, exhibition or document published prior to the international filing date but later than the priority date claimed "&" document member of the same patent family Date of the actual completion of the international search Date of mailing of the International search report 11 April 2005 18/04/2005 Authorized officer Name and mailing address of the ISA European Patent Office, P.B. 5818 Patentlaan 2

Fax: (+31-70) 340-3016

NL - 2280 HV Rijswijk Tel. (+31-70) 340-2040, Tx. 31 651 epo nl,

Bertin-van Bommel, S





0.10=-11:		1/EP2004/053202
C.(Continu	ation) DOCUMENTS CONSIDERED TO BE RELEVANT Citation of document, with indication, where appropriate, of the relevant passages	Relevant to claim No.
Saragory	S. Socialist Annual menogeners, where appropriate, of the televant passages	nalevant to cidim tvo.
A	PATENT ABSTRACTS OF JAPAN vol. 005, no. 024 (C-043), 13 February 1981 (1981-02-13) & JP 55 149391 A (RIKEN KORYO KOGYO KK), 20 November 1980 (1980-11-20) abstract	1-12
A	FR 754 366 A (IG FARBENINDUSTRIE AG) 6 November 1933 (1933-11-06) page 2, line 20 - line 65	1–12
A	JP 08 060167 A (TOKYO GAS CO LTD; SODA KORYO KK) 5 March 1996 (1996-03-05) abstract	1-12
A	DE 198 37 066 A (RUHRGAS AG ;HAARMANN & REIMER GMBH (DE)) 24 February 2000 (2000-02-24) cited in the application column 2, line 20 - line 26; examples	1-12
A	KNIEBES D V: "Properties of the human olfactory system" IGT "ODORIZATION III" SYMPOSIUM (1992) PROCEEDINGS 59-72 (1993), 1993, pages 59-72, XP008024485 Fuel Gas Sciences page 66, paragraph 2 - paragraph 3	1-12
		-

INTERNATIONAL SEARCH REPORT

Information on patent family members

International Application No PCT/EP2004/053202

Patent document cited in search report		Publication date		Patent family member(s)		Publication date
WO 2004024852	A	25-03-2004	DE , AU WO	10240028 2003267007 2004024852	A1	11-03-2004 30-04-2004 25-03-2004
US 4487613	A	11-12-1984	JP	60092396	A	23-05-1985
JP 55104393	Α	09-08-1980	NONE			
JP 55149391	A	20-11-1980	JP JP	1138315 57025591		11-03-1983 31-05-1982
FR 754366	Α	06-11-1933	BE DE NL NL	395734 596535 34989 36219	C	04-05-1934
JP 08060167	A	05-03-1996	JP	3378673	B2	17-02-2003
DE 19837066	A	24-02-2000	DE AUURA BCDEWEPPSUPXOLTUIKR PTUIKR TR	200100095 0011120 1329495 1109881	T B2 A A A 1 D1 T3 A A 1 A A 1 T A A A 1 T C2 T1 A 3	24-02-2000 15-03-2003 01-08-2002 14-03-2000 08-05-2001 02-03-2000 10-04-2003 14-07-2003 17-06-2002 02-03-2000 23-07-2003 27-06-2001 01-07-2003 28-11-2001 30-07-2002 04-06-2002 09-02-2001 14-01-2002 31-07-2003 27-03-2004 30-06-2003 11-09-2001 23-07-2001



a. Klassifizierung des anmeldungsgegenstandes IPK 7 C10L3/00

Nach der Internationalen Patentklassifikation (IPK) oder nach der nationalen Klassifikation und der IPK

B. RECHERCHIERTE GEBIETE

Recherchierter Mindestprüfstoff (Klassifikationssystem und Klassifikationssymbole) IPK 7 C10L

Recherchierte aber nicht zum Mindestprüfstoff gehörende Veröffentlichungen, sowelt diese unter die recherchierten Gebiete fallen

Während der Internationalen Recherche konsultierte elektronische Datenbank (Name der Datenbank und evtl. verwendete Suchbegriffe)

EPO-Internal, API Data, PAJ, WPI Data, COMPENDEX

	SENTLICH ANGESEHENE UNTERLAGEN	
Kategorie*	Bezelchnung der Veröffentlichung, sowelt erforderlich unter Angabe der in Betracht kommenden Telle	Betr. Anspruch Nr.
P,X	WO 2004/024852 A (SYMRISE GMBH & CO. KG; MANSFELD, GERD; MUELLER, DIRK; TACKE, NADINE) 25. März 2004 (2004–03–25) das ganze Dokument	1-12
Υ	US 4 487 613 A (YOSHIDA TAKAO ET AL) 11. Dezember 1984 (1984-12-11) Spalte 5, Zeile 50 - Spalte 6, Zeile 30 Zusammenfassung	1-12
Y	PATENT ABSTRACTS OF JAPAN Bd. 004, Nr. 159 (C-030), 6. November 1980 (1980-11-06) & JP 55 104393 A (NIPPON ZEON CO LTD), 9. August 1980 (1980-08-09) in der Anmeldung erwähnt Zusammenfassung	1–12
	-/	
X Weit	ere Veröffentlichungen sind der Fortsetzung von Feld C zu X Siehe Anhang Patentfamilie	

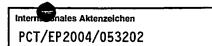
- dialonitei	
 Besondere Kategorien von angegebenen Veröffentlichungen: "A" Veröffentlichung, die den allgemeinen Stand der Technik definiert, aber nicht als besonders bedeutsam anzusehen ist "E" älteres Dokument, das jedoch erst am oder nach dem Internationalen Anmeldedatum veröffentlicht worden ist "L" Veröffentlichung, die geeignet ist, einen Prioritätsanspruch zweifelhaft erscheinen zu lassen, oder durch die das Veröffentlichungsdatum einer anderen im Recherchenbericht genannten Veröffentlichung belegt werden soll oder die aus einem anderen besonderen Grund angegeben ist (wie ausgeführt) "O" Veröffentlichung, die sich auf eine mündliche Offenbarung, eine Benutzung, eine Ausstellung oder andere Maßnahmen bezieht "P" Veröffentlichung, die vor dem internationalen Anmeldedatum, aber nach dem beanspruchten Prioritätsdatum veröffentlicht worden ist 	 "T" Spätere Veröffentlichung, die nach dem Internationalen Anmeidedatum oder dem Prioritätsdatum veröffentlicht worden ist und mit der Anmeidung nicht kollidiert, sondern nur zum Verständnis des der Erfindung zugrundellegenden Prinzips oder der ihr zugrundellegenden Theorie angegeben ist "X" Veröffentlichung von besonderer Bedeutung; die beanspruchte Erfindung kann allein aufgrund dieser Veröffentlichung nicht als neu oder auf erfinderischer Tätigkeit beruhend betrachtet werden "Y" Veröffentlichung von besonderer Bedeutung; die beanspruchte Erfindung kann nicht als auf erfinderischer Tätigkeit beruhend betrachtet werden, wenn die Veröffentlichung mit einer oder mehreren anderen Veröffentlichung nieser Kategorie in Verbindung gebracht wird und diese Verbindung für einen Fachmann nahellegend ist "&" Veröffentlichung, die Mitglied derselben Patentfamilie ist
Datum des Abschlusses der Internationalen Recherche 11. April 2005	Absendedatum des Internationalen Recherchenberichts 18/04/2005
Name und Postanschrift der Internationalen Recherchenbehörde	Bevollmächtigter Bediensteter

Formblatt PCT/ISA/210 (Blatt 2) (Januar 2004)

Europäisches Patentamt, P.B. 5818 Patentiaan 2 NL – 2280 HV Rijswijk Tel. (+31–70) 340–2040, Tx. 31 651 epo nl, Fax: (+31–70) 340–3016

Bertin-van Bommel, S

INTERNATIONAL RECHERCHENBERICHT



		2004/053202
C.(Fortsetz Kategorie*	ung) ALS WESENTLICH ANGESEHENE UNTERLAGEN Bezeichnung der Veröffentlichung, soweit erforderlich unter Angabe der in Betracht kommenden Teile	Betr. Anspruch Nr.
A	PATENT ABSTRACTS OF JAPAN Bd. 005, Nr. 024 (C-043), 13. Februar 1981 (1981-02-13) & JP 55 149391 A (RIKEN KORYO KOGYO KK), 20. November 1980 (1980-11-20) Zusammenfassung	1-12
Α	FR 754 366 A (IG FARBENINDUSTRIE AG) 6. November 1933 (1933-11-06) Seite 2, Zeile 20 - Zeile 65	1-12
A	JP 08 060167 A (TOKYO GAS CO LTD; SODA KORYO KK) 5. März 1996 (1996–03–05) Zusammenfassung	1-12
Α	DE 198 37 066 A (RUHRGAS AG ;HAARMANN & REIMER GMBH (DE)) 24. Februar 2000 (2000-02-24) in der Anmeldung erwähnt Spalte 2, Zeile 20 - Zeile 26; Beispiele	1-12
Α	KNIEBES D V: "Properties of the human olfactory system" IGT "ODORIZATION III" SYMPOSIUM (1992) PROCEEDINGS 59-72 (1993), 1993, Seiten 59-72, XP008024485 Fuel Gas Sciences Seite 66, Absatz 2 - Absatz 3	1-12

INTERNATIONALE RECHERCHENBERICHT

Angaben zu Veröffentlichungen, die zur selben Patentfamilie gehören

Internationales Aktenzeichen
PCT/EP2004/053202

					1_		
lm Recherchenbericht angeführtes Patentdokument		Datum der Veröffentlichung		Mitgiled(er) der Patentfamilie		Datum der Veröffentlichung	
WO 2	2004024852	Α	25-03-2004	DE AU WO	10240028 2003267007 2004024852	A1	11-03-2004 30-04-2004 25-03-2004
US 4	4487613	Α	11-12-1984	JP	60092396	A	23-05-1985
JP 5	55104393	Α	09-08-1980	KEI	VE		
JP 5	55149391	Α	20-11-1980	JP JP	1138315 57025591		11-03-1983 31-05-1982
FR 7	754366	A	06-11-1933	BE DE NL NL	395734 596535 34989 36219	C	04-05-1934
JP (08060167	Α	05-03-1996	JP	3378673	B2	17-02-2003
DE 1	19837066		24-02-2000	DET AUURA EKE OPPSUPXOOLTUIKR	19837066 233802 750863 5730899 9913053 2340729 59904474 1109881 200100095 0011120 1329495 1109881 2189476 0103084 2002523557 PA01001769 20010691 346017 1109881 2226207 1109881 2332001 200100463	T B2 A A1 D1 T3 A1 A2 A1 T A A1 T C2 T1 A3	24-02-2000 15-03-2003 01-08-2002 14-03-2000 08-05-2001 02-03-2000 10-04-2003 14-07-2003 17-06-2002 02-03-2000 23-07-2003 27-06-2001 01-07-2003 28-11-2001 30-07-2002 04-06-2002 09-02-2001 14-01-2002 31-07-2003 27-03-2004 30-06-2003 11-09-2001 23-07-2001